AMD 880G + SB850 芯片組















	- ATX 规格: 12.0-in x 9.6-in, 30.5 cm x 24.4 cm - 全固态电容设计
火柱前	- 支持 Socket AM3+ processors - 支持 Socket AM3+ processors - 支持 Socket AM3 处理器:AMD Phenom™ II X4 / X3 / X2 (除了920 / 940) / Athlon II X4 / X3 / X2 / Sempron 处理器 - 支持 / X6 / X
	- 北桥: AMD 880G - 南桥: AMD SB850

双通道DDR3内存技术 4 x DDR3 内存插槽 支持DDR3 1866(超頻)/1800(超频)/1600(超频)/1333/1066/800 non-内存

2 x PCI Express 2.0 x16 插槽 (PCIE2 : x16 模式; PCIE3 : x4 模式) 1 x PCI Express 2.0 x 1 插槽 3 x PCI插槽 支持ATI™ 4路CrossFireX™交叉火力技术, CrossFireX™交叉火力技术 和Hybrid CrossFireX™ 扩充插槽

- 集成AMD Radeon HD 4250显卡
- DX10.1级測(GPU, Shader Model 4.1
最大共享显示内存512MB
- 多个小Q系織性近現。D-Sub、DVI-D和HDMI
- 支持HDMI 技术、最大分辨率は1920 x 1200 (1080P)
- 支持DUB-IMD DVI - 最大分辨率这 2506x1600 @ 75Hz
- 支持D-Sub、最大分辨率这 2048 x 1536 @ 85Hz
- 通过 DVI 与 HDMI 第四支持1080p蓝光光盘(BD)/ HD-DVD光盘高
- 通过 DVI 与 HDMI 第四支持1080p蓝光光盘(BD)/ HD-DVD光盘高
- 海本等活物 显卡

7.1声道高保真音频,支持内容保护功能 (Realtek ALC892 音频编码 音效 解码器) 支持优质蓝光音效

PCIE x 1 千兆网卡10/100/1000 Mb/s Atheros® AR8151 支持网络唤醒功能(Wake-On-LAN) 网络

背板I/O

1 x VGA/D-Sub接口
1 x VGA/D-Sub接口
1 x HDMI接口
1 x HDMI接口
1 x HSPDIT数字音頻输出端口
4 x USB 2.0接口
1 x eSATA3 接口
2 x USB 3.0接口
1 x RJ-45 刚平接口LED指示灯(ACT/LINK LED和SPEED LED)
1 x IEEE 1394接口
1 x 带 LED 的 CMOS 数据清除开关
HD音频振孔:后置喇叭/中置/低音/线性输入/前置喇叭/麦克风

SATA3 - 5 x SATA3接口(6.0 Gb/s),支持RAID(RAID 0, RAID 1, RAID 0+1 和 RAID 5), NCQ, AHCI和"热插拔"功能 2 x Etron EJ168A 的 USB 3.0 连接头,支持 USB 1.0/2.0/3.0 最高速 度达 5Gb/s

USB 3.0 板载接口

5 x SATA3接口 (6.0 Gb/s) 1 x 红外线接针 1 x COM端口接针 1 x IEEE 1394接针 1 x HDMI SPDIF接针 1 x 电源 LED 接针 CPU/机箱电源风票接口 24针ATX电源接口 助面板车部梯户

8针12V 电网球 中 前面板音频接口 3组USB 2.0针状接头 (支持6个USB 2.0接口) 1 x Dr. Debug (7 段式调试 LED指示灯)

智能开关 1 x 带 LED 的电源开关 1 x 带 LED 的复位开关 1 x 带 LED 的 CMOS 数据清除开关

BIOS特性

支持图形界面的 64Mb AMI UEFI Legal BIOS 支持即循即用 符合ACPI 1.1,支持唤醒与自动开机(Wake Up Events) 支持SMBIOS 2.3.1 CPU、VCCM、NB(北桥芯片)、SB(南桥芯片)电压多功能调节 器 驱动程序,应用软件,杀毒软件(试用版),AMD OverDrive™ 工具,AMD LIVEI™ 3D 媒体浏览器, AMD Fusion, 华擎软件套装 (CyberLink DVD 套件 - OEM 与试用版; Creative Sound Blaster X-Fi MB - 试用版) 支持光盘

独家功能 ASRock Extreme Tuning Utility (AXTU)

硬件监控

附件

Instant Boot 华擎 Instant Flash 华擎 AIWI 华擎 APP Charger

平率 APP Charger SmartView 涡轮増圧极速 USB Hybrid Booster(安心超频技术): - CPU頻率无段调节 - ASRock U-COP (半擎通用CPU过热保护技术) - Boot Failure Guard (B.F.G., 启动失败恢复技术) Turbo 40 / Turbo 50 技术 Turbo UCC

CPU 温度检测 机箱温度检测 CPU/机箱电源风扇转速计 CPU静音风扇 CPU/机箱风扇多速控制 电压实时监控: +12V, +5V, +3.3V, 核心电压 支持Microsoft® Windows® 7 / 7 64-bit / VistaTM / VistaTM 64-bit / XP / XP 64-bit 操作系统

FCC, CE, WHQL 支持 ErP/EuP(需要搭配支持 ErP/EuP 的电源供应器) 认证 快速安装指南,支持光盘,I/O挡板 2 x SATA数据线(选购)





















Product Brief < < <

- 100% 全固态电容设计
- 支持AM3+ processor, 八核心处理器
- 支持双通道DDR3 1866(超频)
- 支持ATITM 4路CrossFireX™交叉火力技术,CrossFireX™ 交叉火力技术 和 Hybrid CrossFireX™交叉火力技术
- 集成AMD Radeon HD 4250显卡, DX10.1级别iGPU, Shader Model 4.1,最大共享显示内存512MB
- 多个VGA输出选项: D-Sub、DVI-D和HDMI
- 2 x USB 3.0 接口, 5 x SATA3 接口, 2 x IEEE 1394 接口
- Dr. Debug, 带 LED 的电源/复位/CMOS 数据清除开关
- 支持 涡轮增压极速 USB, AXTU, UEFI, Instant Boot, Instant Flash, APP Charger, SmartView, Turbo UCC
- .1声道高保真音频,支持内容保护功能 (Realtek ALC892 音频编码解码器), 支持优质蓝光音效

規格更改時恕不預先通知 品牌和產品名稱歸各自公司所有。不保證任何配置与產品實物規格相同。



涡轮增压极速 USB 3.0

全球最快速的USB(XFast USB 3.0)



后面板 I/O 图片仅为示例。

华擎涡轮增压极速USB 重新定义了高性能运算的新标准。该系列主板内建了最新的涡轮增压极速USB 技术,带来全球最快速的USB 传输速度,再一次证明了华擎在主板业界的先锋地位。由下图可见,华擎涡轮增压极速USB 技术可提升USB 3.0 性能高达335.23%



41775 KB/s

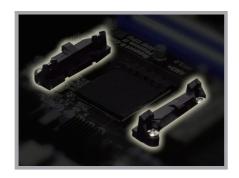
AMD 880G + SB850 芯片組





支持 AM3+/8 核心处理器

支持AM3+接口,8核心系列处理器,此板有利于帮助用户建立了强大的系统性能和提供最前端的科技技术。



两截式 CPU 散热器固定架

采用 AM3+ CPU专用两截式散热器固定架, 可支持 AM3+ / AM3 / AM2+ CPU 散热器, 亦可大幅改善散热效率, 使散热变得更快速以及更加有效率。



AMD 880G + SB850 芯片組



AXTU - 全功能調節軟件



华擎超级调节工具(ASRock Extreme Tuning Utility (AXTU))是一个全功能软件,可让您在友好的界面中微调各个不同功能,包括硬件监控,风扇控制,OC DNA 和 IES。在硬件监控方面,它可显示您系统的主要参数。风扇控制方面,它可显示风扇转速和温度,方便您调节。超频方面,您可以调节处理器频率、超频比率与一些电压参数以获得最佳系统性能。OC DNA 功能可让您保存您的超频设置,并与朋友分享。您的朋友可以将您的超频设置载入他们的系统中,获得跟您一样的超频设置。在IES(智能节能器)方面,电压调整器会在处理器核心闲置时,自动降低输出电源相位以提高效率,却完全不损失运算性能。

UEFI - 新时代可扩展图形介面 BIOS



*需使用 Windows Vista-64bit 或 Windows 7-64bit 操作系统

Unified Extensible Firmware Interface (UEFI)是一个革命性的 BIOS 工具,它在先进的视图界面中提供了友好的调节选项。与传统的 BIOS 设计相比,最新的 UEFI 工具提供了很多改进的功能。UEFI的主要功能包括:

- 1.图形视觉体验 UEFI 提供了一个拥有彩色图标的 改进的视觉界面,可让您的运算环境更加灵活,代 替了传统 BIOS 呆板沉闷的画面。
- 2.可使用鼠标 除了键盘控制之外,在 UEFI 中, 您还可以自由的使用鼠标来选择您想要的设置。
- 3.支持 3TB 硬盘启动 UEFI 打破传统 BIOS 对于 2TB 以内启动硬盘的限制。有了UEFI, 您便可以使用 3TB 的启动硬盘啦!*





即刻体验全新的浏览器

SmartView是一个专为 IE 设计的智能起始页面,它将您访问最频繁的网站、您的浏览记录、您的Facebook 好友,以及您的实时新闻订阅整合到一个视图中,让您拥有更个性化的网络访问体验。华擎主板已独家引入SmartView实用工具,让您时时都能与好友保持联络。

SmartView 的主要功能

分类并按访问频率排列的网站可视化缩略图, 并提供按时间顺序排列的浏览器历史记录。



一个"朋友墙(Friend Wall)",按字母顺序以头像照片列出您的 Facebook 好友,让您立即可以访问好友的个人资料页面。



两种模式选择,可让您选择您喜爱的浏览风格。



滚动模式

系统要求

操作系统版本:Win7 32/64 位,Vista 32/64 位

浏览器版本:IE8

位于 Internet Explorer 侧边栏的一个实时的 Facebook 新闻订阅。



一个"分享(share this)" 按钮,让您可以即时立刻将网页张贴和链接分享到您好友的Facebook 页面。





平铺模式

AMD 880G + SB850 芯片組











CyberLink Power2Go 6.1 LE OEM

Power2Go 6 可讓您刻錄和備份視頻、照片、音樂与數据到藍光光碟与 DVD 光碟。

CyberLink MediaShow 4.1 SE OEM

照片与食品管理软件 MediaShow 可用来即时编辑视频和照片,创建幻灯片,并允许您直接将其发布到 YouTube 和 Flickr。

CyberLink PowerDVD 8.0 DTS 试用版

全球知名的 PowerDVD 8 DTS 可让您在 PC 上享受卓越的 DVD 电影播放品质。

CyberLink PowerDirector 8.0 试用版

PowerDirector – 视频编辑软件 – 可编辑包括 AVCHD在内的高清视频,允许输出到 PSP iPod 及蓝光光盘。

CyberLink PowerBackup 2.5 试用版

PowerBackup 可备份您电脑中的珍贵数据。

Creative Sound Blaster X-Fi MB 试用版

Sound Blaster X-Fi MB 方案可为仅具备简单板载声卡的 PC 系统提供卓越的声音品质、特效及功能。对于游戏玩家来说,EAX® ADVANCED HD 4.0 通过其多环境渲染与混响模型技术,让您感受身临其境般更真实的 3D 游戏体验。